

Stick USB inalámbrico
Núm. de art. : USB 2130 RF

Instrucciones de servicio

1 Indicaciones de seguridad

Sólo las personas cualificadas eléctricamente pueden instalar y montar aparatos eléctricos.

Se pueden producir lesiones, incendios o daños materiales. Deberá leerse completamente y tenerse en cuenta el manual de instrucciones.

La transmisión de radio se efectúa a través de un trayecto de transmisión no exclusivo y por tanto no es apropiada para aplicaciones del ámbito de la ingeniería de seguridad como, por ejemplo, la parada de emergencia o la llamada de alarma.

Estas instrucciones forman parte del producto y deben permanecer en manos del consumidor final.

2 Función

Información del sistema

Este aparato es un producto perteneciente a los sistemas KNX y cumple con la directiva KNX. Para su compresión se presupone un conocimiento técnico detallado obtenido a través de cursos de formación sobre KNX.

El alcance de un sistema de radio depende de diferentes factores externos. El alcance se puede optimizar con la selección del lugar de montaje. La documentación de este aparato contiene las bases de aplicación de este sistema de radio KNX.

Este aparato cumple con los requisitos de la directriz R&TTE 1999/5/CE y puede ser utilizado en todos los Estados de la UE y de la AELC.

La planificación, instalación y puesta en funcionamiento a través del KNX-RF se efectúan con la ayuda de un software con certificación KNX a partir de la versión ETS5. Podrá encontrar la base de datos del producto, las descripciones técnicas y la declaración de conformidad en su versión más actual en nuestra página de Internet.

Uso conforme a lo previsto

- Interfaz de PC para el direccionamiento, la programación y el diagnóstico de equipos KNX-RF
- Lápiz USB para el acoplamiento al PC con sistemas operativos basados en Windows

Características del producto

- Puesta en funcionamiento, programación, visualización y diagnóstico de equipos KNX-RF
- Instalación automática de la comunicación del PC a través del perfil HID

3 Información para los operarios cualificados eléctricamente

Poner en funcionamiento el lápiz USB

El software KNX instalado, por ejemplo, ETS o software de visualización, es adecuado para el acceso a equipos KNX-RF.

■ Introducir el lápiz USB en un puerto USB libre del PC.

■ Iniciar el software KNX.

■ Activar el lápiz USB en el software KNX como interfaz de datos.

[i] Si el lápiz USB se introduce por primera vez en un PC, el sistema operativo llevará a cabo una inicialización en primer lugar. Esta inicialización puede durar varios minutos.

4 Anexo

CE El símbolo atesta la conformidad del producto con las directrices correspondientes.

4.1 Datos técnicos

Medio KNX	RF
Humedad relativa	máx. 80 % (sin formación de rocío)
Grado de protección	IP 20
Radiofrecuencia	868,3 MHz
Potencia de emisión	máx. 20 mW
Alcance del emisor en campo abierto	típ. 100 m
Temperatura ambiente	-10 ... +70 °C
Versión USB	2.0
Conexión USB	Tipo A
Tensión nominal	DC 5 V

4.2 Garantía

La garantía es efectiva dentro del marco las disposiciones legales a través de un estableci-miento especializado.

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG
Volmestraße 1
58579 Schalksmühle
GERMANY

Telefon: +49 2355 806-0
Telefax: +49 2355 806-204
kundencenter@jung.de
www.jung.de